



Card I/O Extins - Pentru Atv61/Atv71

VW3A3202

Principale

Tip produs sau componenta	Extended I/O card
Compatibilitate gama	Altivar 61Q Altivar Lift Altivar 71Q Altivar 71 Altivar 61
alimentare	Sursă internă pentru potențiometrul de referință, 10.5 V c.c. (10...11 V) , <0,01 A, impedanță: 1...10 kOhm pentru protecție la suprasarcina și scurtcircuit Sursă internă, 24 V c.c. (21...27 V) , <0,2 A pentru protecție la suprasarcina și scurtcircuit
numarul intrarii analogice	2
tip de intrare analogica	AI3-/AI3+ curent diferential programabil 0...20 mA, impedanță: 250 Ohm, timp de esantionare: 4...6 ms, rezoluție: 11 biti + semn AI4 curent configurabil soft 0...20 mA, impedanță: 250 Ohm, timp de esantionare: 4...6 ms, rezoluție: 11 bits AI4 tensiune configurabilă soft 0...10 V c.c., 24 V max, impedanță: 30000 Ohm, timp de esantionare: 4...6 ms, rezoluție: 11 bits
numarul iesirii analogice	2
tip iesire analogica	AO2 curent configurabil soft 0...20 mA, impedanță: 500 Ohm, timp de esantionare: 4...6 ms, rezoluție: 10 bits AO2 tensiune configurabilă soft +/- 10 V c.c., impedanță: 470 Ohm, timp de esantionare: 4...6 ms, rezoluție: 10 bits AO3 curent configurabil soft 0...20 mA, impedanță: 500 Ohm, timp de esantionare: 4...6 ms, rezoluție: 10 bits AO3 tensiune configurabilă soft +/- 10 V c.c., impedanță: 470 Ohm, timp de esantionare: 4...6 ms, rezoluție: 10 bits
numar iesire discreta	5
tip de iesire discreta	(LO3, LO4) assignable logic, timp de esantionare: 4...6 ms, compatibil cu level 1 PLC (R4A, R4B, R4C) releu cu logică configurabilă
logica de iesire discreta	(LO3, LO4) negative (LO3, LO4) pozitiv
numar intrare discreta	6
tip de intrare discreta	RP) frequency control, timp de esantionare: 4...6 ms LI11...LI14) programabile, compatibil cu nivel 1 PLC, impedanță: 3.5 kOhm, timp de esantionare: 4...6 ms
logica de intrare discreta	Negative (LI11...LI14), >= 16 V (stare 0), <= 10 V (stare 1) Pozitiv (LI11...LI14), <= 5 V (stare 0), >= 11 V (stare 1) Pozitiv (RP), < 1.2 V (stare 0), >= 3.5 V (stare 1)

Suplimentare

durabilitate electrica	100000 cic pentru releu cu logică configurabilă
tensiune iesire discreta	24 V c.c. (limitele tensiunii: <= 30 V) assignable logic
curent maxim de iesire	0,2 A, assignable logic

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

curentul minim de comutare	3 mA la 24 V c.c. pentru releu cu logică configurabilă
curent maxim de comutatie	Configurable relay logic 5 A la 250 V c.a. pornit rezistiv sarcina, cos phi = 1 Configurable relay logic 5 A la 30 V c.c. pornit rezistiv sarcina, cos phi = 1 Configurable relay logic 1,5 A la 250 V c.a. pornit inductiv sarcina, cos phi = 0,4 si stanga/dreapta = 7 ms Configurable relay logic 1,5 A la 30 V c.c. pornit inductiv sarcina, cos phi = 0,4 si stanga/dreapta = 7 ms
intrare sonda PTC	TH2+, TH2- trip resistance, impedanță: 3 kOhm TH2+, TH2- reset resistance, impedanță: 1.8 Ohm TH2+, TH2- short circuit protection, impedanță: < 0.05 Ohm TH2+, TH2- for 6 PTC probe, impedanță: <= 1.5 Ohm
tensiune de intrare discreta	24 V c.c. (limitele tensiunii: <= 30 V) pentru programabile
frecventa de intrare discreta	0...30 kHz frequency control
conexiune electrica	Borna, 1.5 mm² / AWG 16, 0,25 N.m
greutate neta	0,3 kg

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	7,000 cm
Latime prima forma de impachetare	17,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	23,000 cm
Greutate colet(Lbs)	382,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	7
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	3,208 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon totala pe durata de viata	2510
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Numar SCIP	519fb606-3bea-4600-bcb7-4327add1d3c3
Nu contine PVC	Da

Use Again

Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da